

Broj: \_\_\_\_\_

Datum: \_\_\_\_\_

**PREDMET: IZVJEŠTAJ O ISPRAVNOSTI I FUNKCIONALNOSTI HIDRANTSKE MREŽE**

**OBJEKAT:**

Dostavljeno:

- Naslovu
- A/a

**DIREKTOR:**



**PREDMET: ISPITIVANJE ISPRAVNOSTI I FUNKCIONALNOSTI HIDRANTSKE MREŽE****OBJEKAT:****NARUČILAC:**

Na osnovu Rješenja Federalnog ministarstva energije, rudarstva i industrije, broj UP/II-08-19-123/13 od 22.06.2014. godine, člana 13. Pravilnika o obimu i postupku provjere ispitivanja ispravnosti i funkcionalnosti ugrađenog sistema aktivne zaštite od požara, uslovima koje moraju ispunjavati pravna lica koja vrše poslove ispitivanja ispravnosti i funkcionalnosti, člana 169. stav 2. Zakona o upravnom postupku FBiH ("Sl. novine FBiH", broj 2/98, 48/99) kao i programu i načinu polaganja stručnog ispita za obavljanje tih poslova („Sl. novine FBiH“, br. 69/13), izvršili smo ispitivanje ispravnosti i funkcionalnosti hidrantske mreže, o čemu dajemo slijedeći:

**I Z V J E Š T A J****O ISPITIVANJU ISPRAVNOSTI I FUNKCIONALNOSTI HIDRANTSKE MREŽE U****I. KORIŠTENI ZAKONI, PROPISI, NORMATIVI, STRUČNA LITERATURA**

- Zakon o zaštiti od požara i vatrogastvu ("Službene novine Federacije BiH", broj 64/09),
- Zakon o prostornom uređenju ("Sl. list F BiH", br.52/02, "Sl. novine Kantona Sarajevo", br. 7/05),
- Zakon o standardizaciji Bosne i Hercegovine ("Sl. glasnik BiH", br. 19/01),
- Pravilnik o obimu i postupku provjere ispitivanja ispravnosti i funkcionalnosti ugrađenog sistema aktivne zaštite od požara, uslovima koje moraju ispunjavati pravna lica koja vrše poslove ispitivanja ispravnosti i funkcionalnosti, kao i programu i načinu polaganja stručnog ispita za obavljanje tih poslova („Sl. novine FBiH“, br. 69/13).

**II. REZULTATI ISPITIVANJA****Objekat**

štiti se od požara unutrašnjom hidrantskom mrežom. Instaliran je jedan zidni hidrant. Hidrantska mreža je priključena na gradsku vodovodnu mrežu. Hidrant je promjera Ø 52mm, postavljeni tako da štite cijeli prostor u slučaju požara.

U tabeli koja slijedi dati su rezultati ispitivanja.

R. br.	Lokacija hidranta	Profil mreže Ø	Hidrodinamički pritisak (bar)	Hidrostatički pritisak (bar)	Protok vode (l/ min)	Stanje hidrantske opreme
ZH1	Hol kod sporednog ulaza	52	3,0	3,5	175	Kompletna i ispravna

### III. ZAKLJUČAK

Mjerenje hidrostatskog i hidrodinamičkog pritiska, kao i protoka vode, u unutrašnjoj hidrantskoj mreži u objektu \_\_\_\_\_, izvršeno je \_\_\_\_\_ godine na osnovu Radnog naloga broj \_\_\_\_\_.

Mjerenje je izvršeno pomoću instrumenta AFRISKO klase tačnosti KL 1.8, mjernog opsega 16 bar.

Vladajući pritisak i protok vode u hidrantskoj mreži, u momentu ispitivanja, je bio zadovoljavajući.

Ugrađena oprema u metalnim hidrantskim ormarićima je kompletna, ispravna i odgovarajuća.

**KONSTATUJE SE DA JE HIDRANTSKA MREŽA, U MOMENTU ISPITIVANJA, ISPRAVNA I FUNKCIONALNA.**

**NAPOMENA:**

**KORISNIK OBJEKTA DUŽAN JE OBEZBJEDITI PRISTUPAČNOST SVAKOM HIDRANTU, TE MORA BITI LAKO UOČLJIV, OZNAČEN, NEZAKRČEN I DA JE STALNO POD PRITISKOM VODE.**

Sljedeće ispitivanje hidrantske mreže potrebno je obaviti u \_\_\_\_\_.

U postupku ispitivanja ispravnosti i funkcionalnosti hidrantske mreže, kao i u postupku sačinjavanja ovog izvještaja učestvovao:

1. Eldin Čolo, dipl. ing. elektrotehnike

